

SIG SG 552 Commando



**Ergänzung zur
Bedienungsanleitung SG 550/551**

Inhaltsverzeichnis

Entladen	Seite	2
Zerlegen	Seite	2
Zusammensetzen	Seite	11
Funktionskontrolle	Seite	16

SIG Gewehr SG 552 Commando

Anleitung für die Zerlegung, den Zusammenbau und die Funktionskontrolle

A) Entladen

1. Waffe sichern
2. Abzugbügel senkrecht stellen
3. Magazin durch Drücken des Magazinhalters entfernen
4. Verschluss zurückziehen und festhalten
5. Sicherstellen, dass sich keine Patrone in der Waffe befindet
6. Verschluss vorschnellen lassen
7. Entsichern, gezielt abdrücken, sichern

B) Zerlegen

1. Waffe entladen gem. A)
2. Tragriemen aushängen
3. Hinteren Abzuggehäusebolzen von beiden Seiten drücken und nach der Seite des Kopfes bis zum Anschlag herausziehen
4. Mit der linken Hand Schliessfeder mit Schliessfederführung beim ausschwenken des Abzuggehäuses übernehmen.
5. Vorderen Abzuggehäusebolzen analog Pt. 3 herausziehen und Abzugvorrichtung entfernen



Abzuggehäuse entfernen

6. Ladegriffarretierung hinunterdrücken, Ladegriff herausziehen

7. Verschluss mit Ladegriff nach hinten stossen und dem Verschlussgehäuse entnehmen

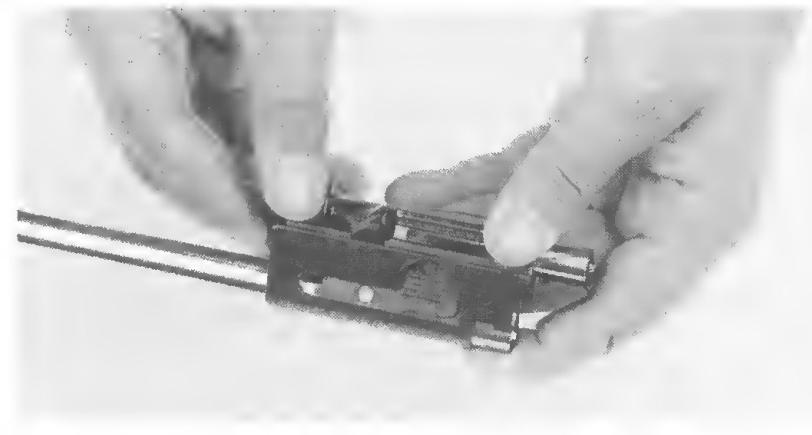


Ladegriff herausziehen



Verschluss mit Ladegriff nach hinten stossen

8. Verschlusskopf aus dem Verschlussträger herausdrehen



Verschlusskopf ausbauen



Verschlusskopf herausziehen
1. Zurückstossen
2. Drehen

9. Handschutzunterteil nach hinten ziehen und abheben
10. Handschutzbereit nach hinten abheben und am Kornträger ausfahren



Handschatzunterteil anheben

11. Arretierstift zu Gasdüse hinunterdrücken, Gasdüse drehen und bei gleichzeitigem Ziehen nach vorne entfernen
12. Arretierstift für Gasdüse hineindrücken und Gasrohr derart um 90° drehen, dass die Aussparung des Kopfstückes am Lauf liegt
13. Gasrohr nach vorne herausziehen



Gasdüse ausbauen

14. Zündstift ausbauen:

- Verschlusskopf derart auf eine Unterlage stellen, dass der Zündstift ganz in den Verschlusskopf eingedrückt wird
- mit der Ahle des Messers den Zündstiftbolzen entfernen und den Zündstift samt Zündstiftfeder ausbauen



Zündstift ausbauen

15. Magazin zerlegen:

- mit dem verdickten Ende des Zündstiftes den Arretiernocken des Magazinbodenhalters hineindrücken und Magazinboden nach hinten ausfahren
- Magazinbodenhalter mit Magazinfeder und Patronenzubringer herausziehen



Magazin zerlegen



SIG Sturmgewehr SG 552 zerlegt

C) Zusammensetzen

Die Waffe wird grundsätzlich in umgekehrter Reihenfolge zusammengesetzt:

1. Magazin zusammenbauen

2. Zündstift einbauen:

- Zündstift mit Feder in den Verschlusskopf einführen. Zu beachten ist die richtige Lage der Aussparung für den Zündstiftbolzen
- Zündstift ganz in den Verschlusskopf hineindrücken. Sobald die Aussparung mit der Bohrung fluchtet, Zündstiftbolzen montieren



Zündstift einbauen
Richtige Lage der Aussparung

Gasrohr einbauen:

- Gasrohr mit der Aussparung am Kopfstück gegen den Lauf gerichtet durch die Bohrung des Kornträgers führen und mit dem Endstück in die entsprechende Öffnung im Verschlussgehäuse einfahren
- Gasrohr gegen den Kornträger drücken und drehen, so dass der Arretierbolzen der Gasdüse im Kopfstück des Gasrohrs einrastet

4. Gasdüse einbauen:

- Gasdüse mit der Rastung für den Arretierbolzen gegen den Lauf gerichtet in das Kopfstück des Gasrohrs einbauen
- Arretierbolzen hineindrücken und Gasdüse im Uhrzeigersinn drehen bis Stellung I
- Einrastung der Gasdüse kontrollieren



Gasdüse einbauen

5. Handschutzbeteil montieren

6. Handschutzunterteil montieren

7. Verschluss zusammensetzen

8. Verschluss einsetzen:

- Durch Drücken auf den Zündstift, Verschlusskopf ganz nach vorne schieben
- Verschluss in das Verschlussgehäuse einschieben und darauf achten, dass die Gasstange durch die Bohrung des Verschlussgehäuses geführt wird



Verschluss einsetzen

9. Ladegriff in die entsprechende Öffnung des Verschlussträgers stecken und Arretierung prüfen

10. Verschlussfederführung und Verschlussfeder von hinten in den Verschlussträger einsetzen



Einsetzen von Verschlussfederführung und Verschlussfeder

11. Abzuggehäuse montieren:

- Bohrung des vorderen Abzuggehäusebolzens zur Überdeckung bringen.
- Abzuggehäusebolzen bis zum Anschlag durchdrücken.
- Schliessfeder mit Schliessfederführung in das Verschlussgehäuse drücken, Abzuggehäuse hochschwenken und mit hinterem Abzuggehäusebolzen sichern.



Anbringen des Abzuggehäuses, Bild A



Bild B

12. Funktionskontrolle gem. D) durchführen

D) Funktionskontrolle

Die Funktionskontrolle ist nach jeder Zerlegung wie folgt durchzuführen:

Reihenfolge des Vorgehens

1. **Entladen gem. A)**
2. **Magazin entfernen**
3. **Nummernkontrolle**
4. **Kontrolle, dass der Ladegriff in richtiger Position eingerastet ist**
5. **Funktionen:**
 - a) Sicherungshebel auf «S», Ladebewegung ausführen, Abzug drücken:
 - der Schlaghammer darf nicht auslösen, der Abzug muss blockiert sein
 - b) Sicherungshebel auf «1», Abzug drücken und festhalten:
 - der Schlaghammer muss auslösen

Bei zurückgezogenem Abzug eine Ladebewegung ausführen:
– der Schlaghammer darf nicht ausgelöst werden

Abzug loslassen und erneut abdrücken:
– der Schlaghammer muss auslösen
 - c) Ladebewegung ausführen
 - d) Sicherungshebel auf «3», Abzug drücken und festhalten:
 - der Schlaghammer muss auslösen

Bei durchgedrücktem Abzug Ladebewegung ausführen
(Verschluss langsam nach vorne gleiten lassen):
– der Schlaghammer muss ausgelöst werden sobald der Verschluss geschlossen ist

Ladebewegung wiederholen:
– bei der dritten Ladebewegung darf der Schlaghammer nicht auslösen

Abzug loslassen
 - e) Sicherungshebel auf «20», Kontrolle analog Stellung «3» ausführen:
 - der Schlaghammer muss jedesmal auslösen
- f) **Druckpunkt**

Ladebewegung:
– Sicherungshebel auf «1», mehrmals prüfen, ob Druckpunkt spürbar

6. **Leeres Magazin einsetzen, festen Sitz kontrollieren**

7. **Verschlusshalter**

- a) Ladebewegung ausführen:
 - der Verschluss muss in der hinteren Stellung gefangen werden
- b) Verschlusshalter hochdrücken:
 - der Verschluss muss nach vorne schnellen
- c) abdrücken, sichern

8. **Einrastung des umgelegten Kolbens kontrollieren**



Technische Daten

Modellbezeichnung	SIG SG 552 - 2 SIG SG 552 - 1
Funktionsprinzip	Gasdrucklader
Verschlussystem	Drehverschluss
Kaliber	.223 Rem. (GP 90)
Sicherungshebel	beidseitig
Magazinhinhalt	5 / 20 / 30 Patronen
Gesamtlänge	730 mm
Länge mit umgelegtem Kolben	504 mm
Lauflänge mit integriertem Feuerscheindämpfer	226 mm
Drall - Länge	7"/10" Option
Anzahl Züge	6
Visierlänge	360 mm
Visierart	Diopter
Mündungsgeschwindigkeit V° ca.	725 m/s
Mündungsenergie ca.	1100 Joule
Abzugsgewicht ca.	35 N
Gewicht der Waffe	3.2 kg

Technische Änderungen vorbehalten

Einfache Handhabung für Links- und Rechtshänder



SIG Arms AG
Industrieplatz
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall
Tel. +41 52 674 65 65
Fax +41 52 674 64 18
Internet: www.sigarms.ch